ECHELLE PHYSIOLOGIQUE

GRAVÉE ET COLORIÉE,

PRÉCÉDÉE D'UNE EXPLICATION

EXTRAITE DE LA MAPPEMONDE PHYSICO-CLIMATOLOGIQUE
DU DOCTEUR W. BUTTE,

PAR J. N. C.

PRIX : 1 FRANC.

A PARIS,

CHEZ { PÉLICIER, libraire, place du Palais-Royal;
CAUSETTE, libraire, quai des Grands-Augustins, n° 35;
MARTINET, libraire, rue du Coq-Saint-Honoré;
Et a Leipzic, Librairie Gleditsch.

1822.

ÉCHELLE PHYSIOLOGIQUE

OFFRANT

LA DURÉE DE LA VIE DE L'HOMME,

FIGURÉE DANS SES PHASES

PAR LES SAISONS DE L'ANNÉE,

ET PAR LES QUATRE PARTIES DU JOUR;

Offrant aussi les types de la vie sexuelle de l'Homme et de la Femme, comparés entr'eux dans l'état normal ou dans l'*Optimum*, et la détermination du nombre d'années qu'on a l'espoir de vivre encore à chaque âge.

EXPLICATION.

Cette conception est extraite d'un ouvrage assez considérable, fruit de longues méditations qui ont conduit l'auteur à expliquer la cause, peu connue jusqu'à présent, de la différence des climats aux mêmes latitudes *par l'influence des longitudes*, et à déterminer le degré d'influence de chaque climat sur les productions animales et végétales des différents points du globe.

Cet ouvrage, nécessairement trop abstrait pour intéresser les lecteurs ennemis de toute application qui pourrait les fatiguer ou seulement les distraire de leurs méditations habituelles, nous nous sommes bornés à en extraire l'espèce d'*échelle* qu'on a sous les yeux, comme propre à intéresser généralement et individuellement, pour ainsi dire, et comme offrant des rapports d'une

application journalière, curieux et faciles à saisir sur les moyens de préciser d'une manière satisfaisante et neuve, le nombre, la succession, les limites et la durée des *phases de la vie de l'homme.*

Ces phases sont l'*Enfance* et la *Jeunesse* ensemble; elles forment la première : l'enfance comprend de la naissance à sept ans pour les filles, et de la naissance à neuf ans pour les garçons. A ces époques, pour l'un et pour l'autre sexe, finit l'enfance et commence la jeunesse. A sept ans une petite fille cesse d'être un enfant; c'est une *jeune fille;* et à neuf ans un petit garçon devient un *jeune garçon.*

Des deux nombres 7 et 9 sont formés tous les termes correspondants des deux parties (1) de l'Echelle. Ces deux nombres sont à la fois *racine* et *facteur :* facteur, pour les nombres qui sont le produit de leur addition un certain nombre de fois, comme, par exemple, le nombre 35 formé du nombre 7, ajouté 5 fois à lui-même; racine, si le terme désigné est le produit de 7 multiplié par 7; également le nombre 9, facteur dans le nombre 63 (terme de la vie sexuelle de l'homme, comme 49 est celui de la vie sexuelle de la femme), devient racine dans le nombre 81, terme de la vie générique ou naturelle de l'homme.

A 14 ans pour les filles, à 18 ans pour les gar-

---

(1) L'une, verticale, 0 et 77; et l'autre, oblique, 0 et 81.

çons, commence l'âge de puberté (2). A cet âge, le jeune garçon devient *homme*, et la jeune fille devient *femme*. Cette période de la naissance à 14 ans pour les filles, et de la naissance à 18 ans pour les garçons, est *le printemps de la vie;* c'en est *l'âge d'or, le matin;* c'est la première, ainsi que nous l'avons dit, et la plus belle phase de la vie.

La période de 14 ans à 35, pour les femmes, est leur *été*, leur *âge mûr;* c'est *la deuxième phase de la vie* et la plus longue : également pour les hommes de 18 à 45 ans. A cette époque commence *la troisième phase;* là aussi commence *le déclin, la vieillesse;* c'est *l'automne de la vie;* c'en est *le soir. La quatrième et dernière phase de la vie de l'homme* est figurée par l'*hiver*, par la *nuit*, dont le *crépuscule* plus ou moins long, se termine par *nuit-close*, par *la mort* enfin, considérée comme le retour aux éléments.

---

(2) Cette époque n'étant pas la même pour tous les climats, notre Echelle ne convient généralement qu'aux *septième et huitième climats physico-astronomiques*, occupant le centre de la zone tempérée, et compris entre le 43me degré 32 minutes de latitude septentrionale et le 50me degré 33. Ces climats comprennent Paris, une grande partie de la France, de l'Allemagne, et beaucoup d'autres contrées. Dans les pays plus méridionaux, tels que l'Espagne, l'Italie et d'autres pays, cette époque de la puberté devance l'âge de 14 et de 18 ans de quelques années; et le contraire a lieu dans les pays septentrionaux ou plus élevés en latitude, tels que les îles Britanniques, la Suède, etc..... L'application de cette remarque aux différens climats, rend, en quelque sorte, notre échelle universelle.

Les termes qui expriment ce qu'on a l'espoir de vivre encore à chaque âge, sont pris des probabilités sur la durée de la vie, par M. Duvillard.

Une dernière propriété de cette Echelle est encore de donner les moyens de déterminer exactement la proportion ou le rapport d'âge dans les mariages projetés et dans les unions déjà formées. On y voit qu'une femme de 21 ans et un homme de 27 se trouvent dans un rapport d'âge exact; également d'une femme de 35 ans et d'un homme de 45, etc.

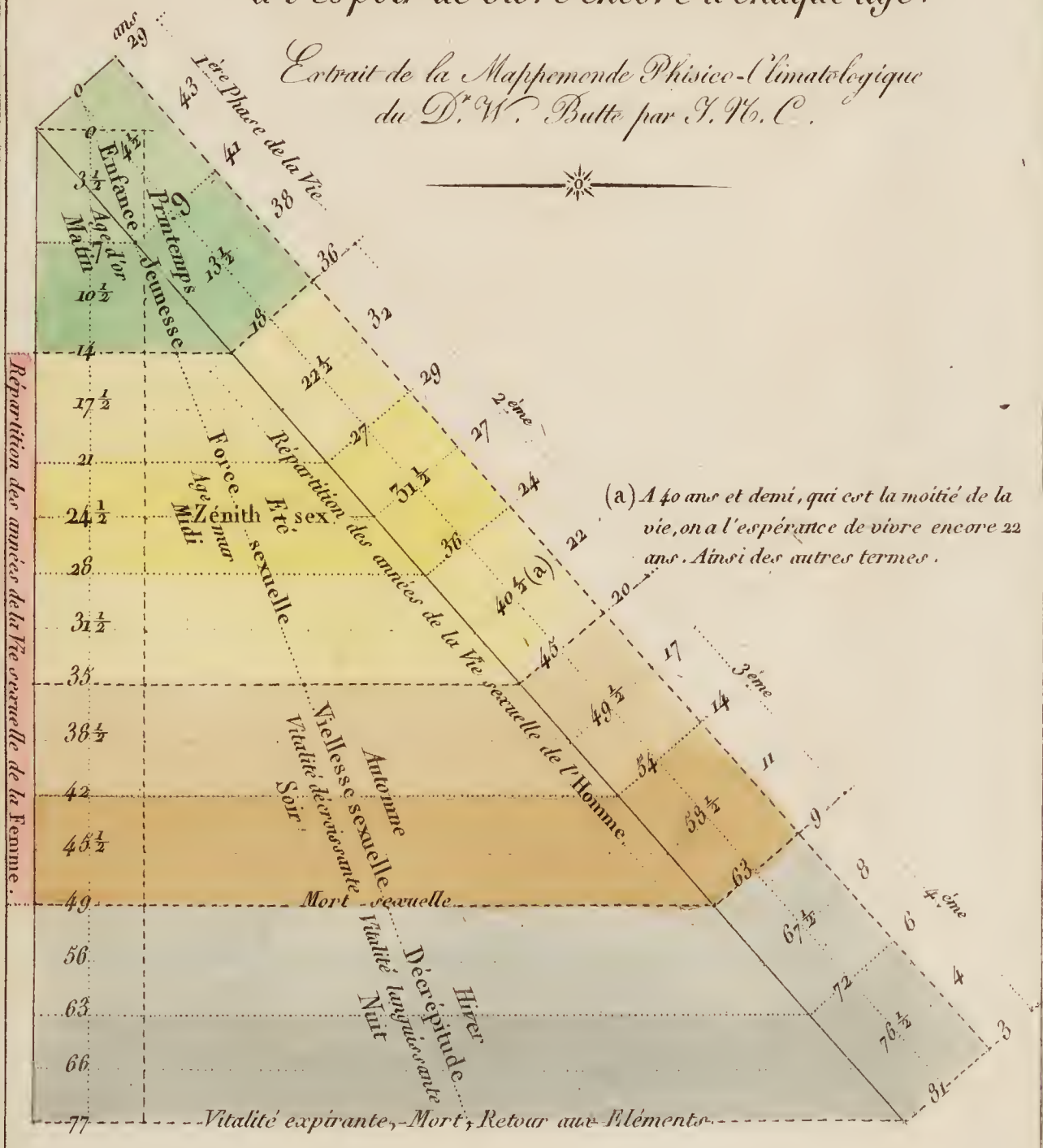
Les teintes affectées aux différentes parties de notre Échelle sont analogues aux saisons, considérées sous le rapport de la végétation. La teinte verte figure le printemps, emblême de la jeunesse: la teinte couleur d'or figure l'été, lorsque la chaleur du soleil dans sa plus grande activité a mûri les moissons; la teinte, *feuille tombante*, figure naturellement l'automne; et la teinte sombre, par laquelle l'Échelle est terminée, figure l'hiver, saison des frimats et de l'obscurité.

DE L'IMPRIMERIE DE P. DUPONT,
HÔTEL DES FERMES.

ECHELLE PHYSIOLOGIQUE

offrant la durée de la vie de l'homme, figurée dans ses Phases par les Saisons de l'année et par les quatre parties du Jour; offrant aussi les Types de la Vie sexuelle de l'homme et de la femme comparés entr'eux dans l'état normal ou dans l'Optimum, et la détermination du nombre d'années qu'on a l'espoir de vivre encore à chaque âge.

Extrait de la Mappemonde Phisico-Climatologique du Dr. W. Butte par J. H. C.



(a) A 40 ans et demi, qui est la moitié de la vie, on a l'espérance de vivre encore 22 ans. Ainsi des autres termes.

Nb. Ce tableau peut être consulté dans les conjonctions matrimoniales projettées si l'on veut déterminer avec quelqu'exactitude la proportion ou le rapport d'âge des aspirants.

Digitized by the Internet Archive
in 2018 with funding from
Wellcome Library

https://archive.org/details/b30390977